Expositions disponibles au Sytevom

7 expositions sont mises à disposition gracieusement à toutes personnes (collectivités, écoles, associations…) :

- Les hommes et leurs déchets, un nouvel état d'esprit (p 2-4)
- Une nouvelle vie pour l'emballage (p 5)
- La gestion des déchets (p 9-12)
- Réduisons nos déchets (p13-14)
- Le compostage domestique (p 15-16)
- Présentation du Sytevom (p 17-18)
- Les produits dangereux vous êtes cerné ! (p.19-21)

Les expositions sont prêtées pour un maximum de 15 jours, en contrepartie le preneur s'engage à respecter les conditions de prêt définies par le Sytevom.

Le contrat stipule que le transport et l'installation sont à la charge du preneur ; que le matériel est assuré par le preneur par une police tous risques (la somme étant différente selon l'exposition) et que toute reproduction du matériel est strictement interdite.

Des grilles peuvent aussi être mises à disposition pour accrocher certaines expositions.

Les hommes et leurs déchets, un nouvel état d'esprit

Cette exposition, réalisée par Eco Emballages, est consacrée aux déchets ménagers à leur devenir et met l'accent sur les grandes actions liées à la valorisation des emballages..

Elle propose un parcours à la fois historique et technique :

Elle est composée de 8 panneaux. :

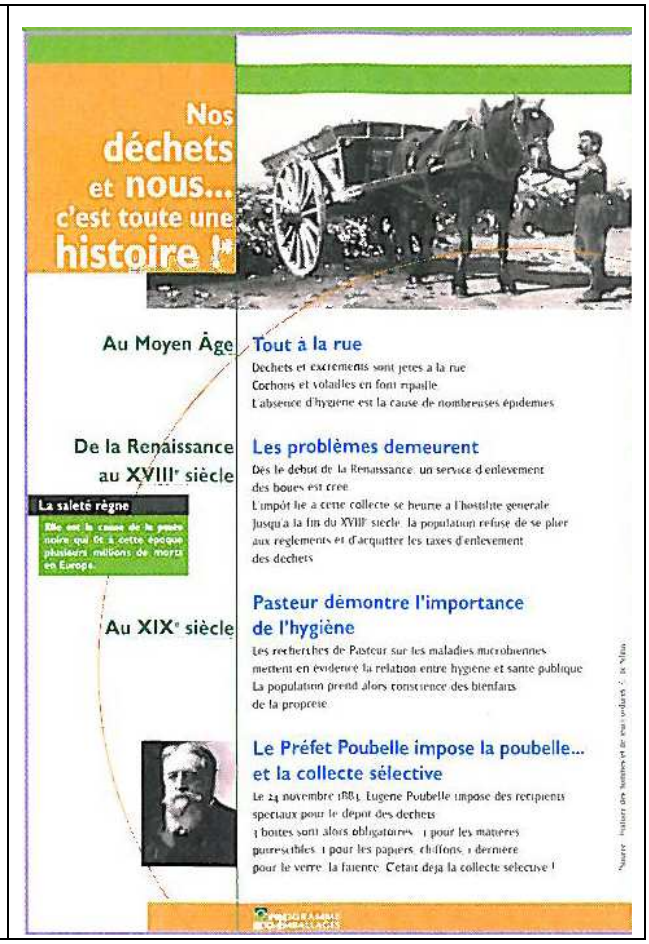
- L'environnement et nous
- Nos déchets et nous…c'est toute une histoire (2 panneaux)
- Le compostage, c'est aussi du recyclage
- Le recyclage (2 panneaux)
- Centre de tri de précision
- La déchetterie contre les dépôts sauvages

Caractéristiques techniques de l'exposition :

- Dimensions : 80 x120 cm ;
- Support d'impression : papier plastifié

Remarque : L'exposition peut être accroché sur un mur ou prévoir un support grillagé.

L'environnement et nous
« Je trie pour éviter le gaspillage et préserver des ressources naturelles »
« Mes enfants et moi voulons préserver l'environnement nous trions nos emballages »
« Je crois que tout le monde a compris qu'il faut trouver de nouvelles solutions pour nos déchets »
L'environnement : une préoccupation majeure des habitants
Préoccupations des français - étude Cofremca 1999
Trier pour recycler, une action concrète en faveur de l'environnement
Le recyclage permet de préserver des matières premières
1 tonne de plastique recyclée = 700 kg de pétrole économisés
Il favorise aussi les économies d'énergie lors de la fabrication de matériaux (95 % pour l'aluminium et 30 % pour le verre)
PROGRAMME ECO-EMBALLAGES


Nos déchets et nous... c'est toute une histoire !
Au Moyen Âge
Tout à la rue
Déchets et excréments sont jetés à la rue
Cochons et volailles en font ripaille
L'absence d'hygiène est la cause de nombreuses épidémies
De la Renaissance au XVIII[e] siècle
Les problèmes demeurent
Dès le début de la Renaissance un service d'enlèvement des boues est créé
L'impôt lié à cette collecte se heurte à l'hostilité générale
Jusqu'à la fin du XVIII[e] siècle la population refuse de se plier aux règlements et d'acquitter les taxes d'enlèvement des déchets
La saleté règne
Elle est la cause de la peste noire qui fit à cette époque plusieurs millions de morts en Europe.
Au XIX[e] siècle
Pasteur démontre l'importance de l'hygiène
Les recherches de Pasteur sur les maladies microbiennes mettent en évidence la relation entre hygiène et santé publique
La population prend alors conscience des bienfaits de la propreté
Le Préfet Poubelle impose la poubelle... et la collecte sélective
Le 24 novembre 1884, Eugène Poubelle impose des récipients spéciaux pour le dépôt des déchets
3 boîtes sont alors obligatoires : 1 pour les matières putrescibles, 1 pour les papiers, chiffons, 1 dernière pour le verre, la faïence. C'était déjà la collecte sélective !

Nos déchets et nous... c'est toute une histoire !
Au XX[e] siècle
1975
Les collectivités doivent éliminer les ordures ménagères
Les collectivités doivent collecter et traiter les ordures ménagères dans des sites ayant reçu une autorisation préfectorale
1992
Priorité à l'environnement
Avril 1992
Priorité est donnée aux recyclage, compostage, incinération aux normes antipollution et avec récupération d'énergie. La loi interdit donc la mise en décharge de déchets ménagers non triés ou non traités au préalable à partir de 2002
1998
Le recyclage et le compostage... d'abord !
La circulaire du ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement précise qu'un effort particulier doit être réalisé en vue de recycler et de composter les déchets
PROGRAMME ECO-EMBALLAGES

Le compostage, c'est aussi du recyclage
Ils se compostent :
LES DÉCHETS DE CUISINE
LES DÉCHETS DE JARDIN
LES AUTRES
Collectés à la déchetterie ou à domicile, les déchets biodégradables peuvent être compostés.
Préparation...
Les déchets tels que les tontes de gazon, les branchages, les feuillages, les restes alimentaires, les épluchures de légumes, les papiers/cartons sont broyés et mis en andains (formation de longs tas réguliers)
... Maturation
Les andains sont ensuite régulièrement retournés et humidifiés pour favoriser la fermentation
Retour à la terre !
Après plus de 6 mois de maturation et un contrôle qualité le compost est prêt à l'emploi. Il est alors un excellent amendement pour les sols... utile pour faire pousser des légumes et des fleurs par exemple
PROGRAMME ECO-EMBALLAGES

Le recyclage
Aérosols, boîtes et bidons en aluminium
Journaux, prospectus, magazines
Bouteilles, pots et bocaux en verre
Radiateurs
Magazines
PROGRAMME ECO-EMBALLAGES

Le recyclage
Bouteilles et flacons en plastique
Briques alimentaires. Boîtes et petits cartons
Aérosols, boîtes et bidons en acier
PROGRAMME ECO-EMBALLAGES

Centre de tri : un tri de précision
Après la collecte, les emballages sont acheminés en centre de tri... dernière préparation avant le recyclage.
ARRIVÉE
REFUS
Des hommes pour le faire
Affiner le tri
Déposés sur un tapis roulant, les emballages sont triés manuellement et regroupés par catégorie
Conditionner les emballages par catégorie
Les emballages sont ensuite compactés. Ils peuvent alors être expédiés vers leur filière de recyclage respective.
Pour eux, la vie va recommencer !
PROGRAMME ECO-EMBALLAGES

La déchetterie, contre les dépôts sauvages
Certains déchets ne peuvent être collectés avec les déchets ménagers...
Pour eux, la déchetterie «prend la relève» !
À la déchetterie !
Un fonctionnement simple
Un traitement des déchets sur mesure
Les déchets collectés sont acheminés selon leur nature dans des centres de traitement spécialisés.
Exemples :
déchets végétaux
piles, batteries
ferrailles
compostage
centre de dépollution
recyclage
PROGRAMME ECO-EMBALLAGES

Une nouvelle vie pour l'emballage

Cette exposition, réalisée par la Cité des Sciences et de l'Industrie avec le concours d'Eco-Emballages, retrace toute l'histoire des emballages ménagers de leur naissance à leur devenir et met l'accent sur les grandes actions liées à la valorisation des emballages.

Elle propose un parcours à la fois historique, technique et prospectif à ce sujet.

Elle développe la thématique spécifique :

Des emballages ménagers proprement dits

Les tous premiers emballages étaient des objets artisanaux et réutilisables. L'ère industrielle et l'avènement de notre société de consommation en ont bouleversé la production et l'usage : produits en série, de plus en plus innovants, avec une durée de vie de plus en plus courte, nos emballages deviennent envahissants et représentent en volume plus de la moitié de nos ordures ménagères

Des obligations légales des collectivités locales

Les collectivités locales ont la responsabilité de leur élimination et de leur traitement. Compte tenu des nouvelles réglementations, elles s'orientent vers la voie du recyclage et de la valorisation énergétique. Les programmes de tri à la source et la collecte sélective s'organisent pour récupérer les emballages recyclables. Ce qui ne peut être recyclé sera valorisé énergétiquement, c'est à dire incinéré afin de récupérer l'énergie dégagée par la combustion pour produire de l'électricité.
Depuis 2002 les décharges brutes doivent avoir disparu. Seuls sont acceptés les centres de stockage qui ne peuvent accueillir que les déchets dits «ultimes» c'est à dire des déchets auxquels il n'est techniquement et économiquement plus possible d'appliquer un traitement.

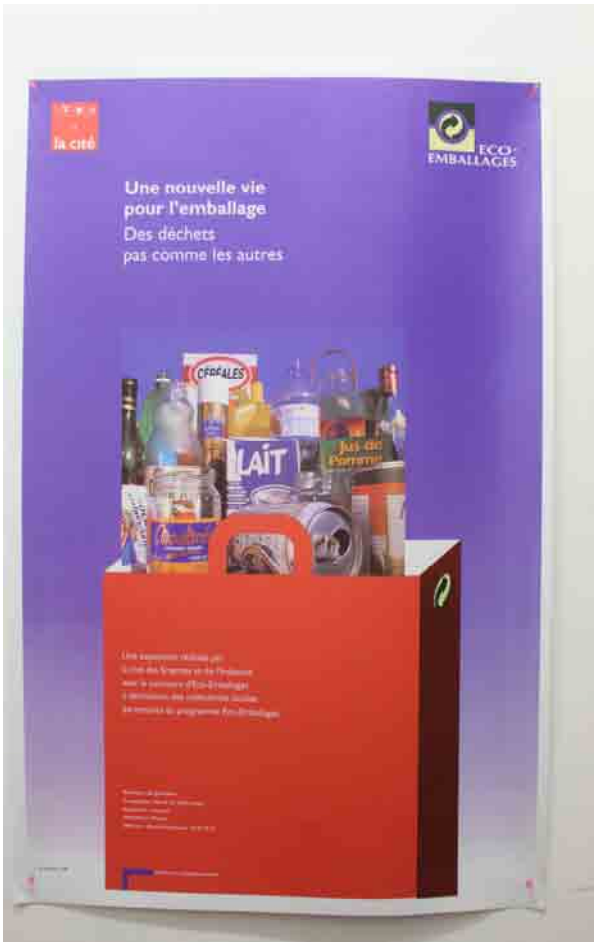
Des filières de recyclages

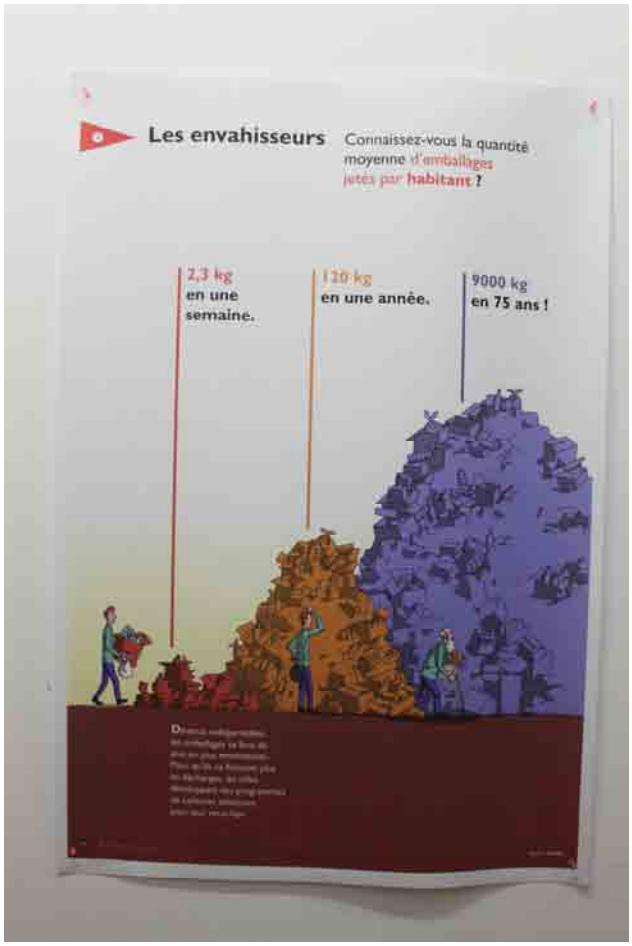
L'industrie a développé des procédés de recyclage de nos emballages ménagers en papier-carton, plastique et verre, leur donnant ainsi une deuxième vie mais nous permettant également d'économiser de l'énergie et des matières premières.

Caractéristiques techniques de l'exposition :

- Dimensions : 80 x120 cm ;
- Support d'impression : papier plastifié

Remarque : L'exposition peut être accroché sur un mur ou prévoir un support


la cité
ECO-EMBALLAGES
Une nouvelle vie pour l'emballage
Des déchets pas comme les autres
CÉRÉALES
LAIT
Jus de Pomme


Les envahisseurs
Connaissez-vous la quantité moyenne d'emballages jetés par habitant ?
2,3 kg en une semaine.
120 kg en une année.
9000 kg en 75 ans !

A consommer sur place
Dans les sociétés traditionnelles, l'emballage a une fonction essentielle : conserver en attendant de consommer.

Tout en vrac
Autrefois chez l'épicier traditionnel, les marchandises étaient livrées en vrac. Peu à peu, les emballages ont fait leur apparition.

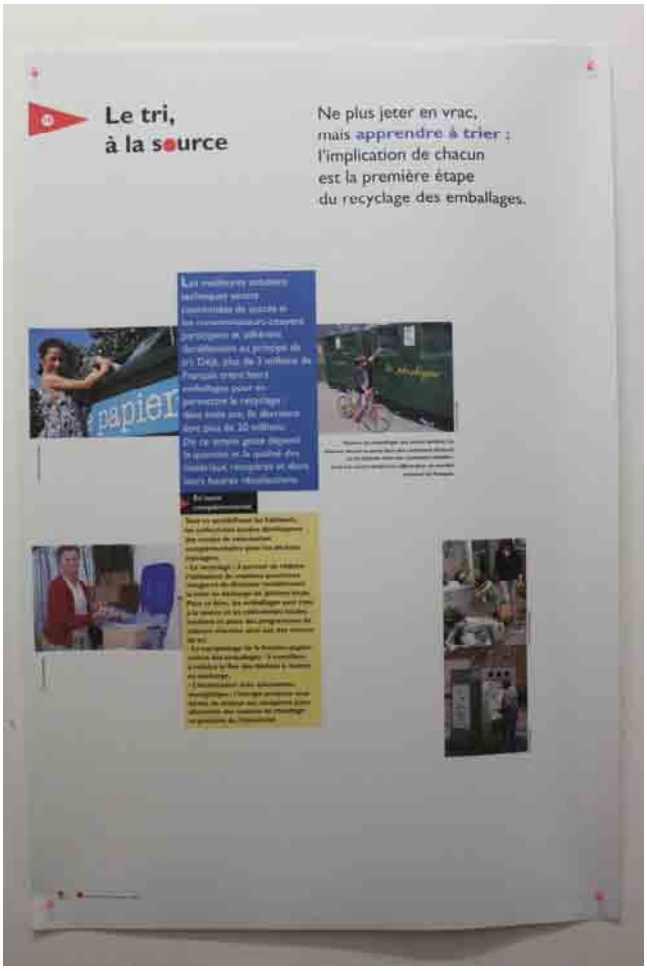
Servez-vous !
Avec l'apparition du libre-service, l'emballage individuel se charge de " vendre " le produit au consommateur.

Au service du produit
L'emballage, devenu jetable, se fait de plus en plus pratique, en rendant des services nouveaux aux consommateurs.

A la poubelle
De plus en plus nombreux, les emballages envahissent nos poubelles quotidiennes.

Mobilisation dans la cité
Les collectivités locales sont responsables de la gestion et de la valorisation des déchets ménagers.

Une nouvelle vie pour l'emballage
Un emballage jeté ne doit plus être un emballage perdu : un devoir civique et économique, mais aussi une obligation légale.


Le tri, à la source
Ne plus jeter en vrac, mais apprendre à trier : l'implication de chacun est la première étape du recyclage des emballages.
papier

Une collecte très organisée
La collecte sélective des emballages ménagers est la deuxième étape indispensable de leur recyclage.

La gestion des déchets

Cette exposition, réalisée par L&M et associés, est consacrée aux déchets ménagers, à leur devenir et met l'accent sur les actions de valorisation des emballages réalisées par le SYTEVOM.

Une page d'histoire : L'évolution de la production de déchets ménagers et de leur élimination.

De la collecte sélective : La collecte sélective mise en place sur l'ensemble du SYTEVOM, conformément au plan départemental d'élimination des déchets ménagers : conteneurs, centre de tri ….

Des filières de recyclages :

L'industrie a développé des procédés de recyclage de nos emballages ménagers en papier-carton, plastique et verre, leur donnant ainsi une deuxième vie mais nous permettant également d'économiser de l'énergie et des matières premières.

Caractéristiques techniques de l'exposition :

- Dimensions : 80 x120 cm ;

- Support d'impression :

4 panneaux en dur :

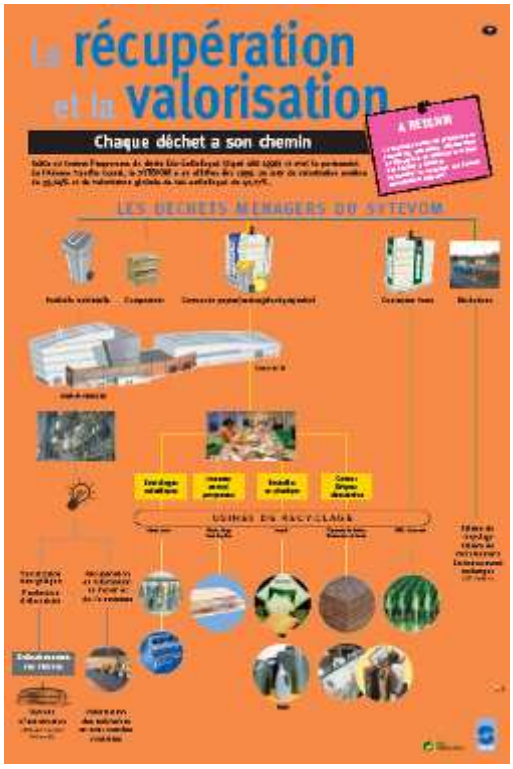
- Des hommes qui trient avec leurs mains
- La récupération et la valorisation
- Les papiers cartons
- Aujourd'hui

7 panneaux souples à accrocher sur une grille ou un mur. :

- Des hommes et des déchets
- Des hommes qui trient avec leurs mains
- Les pots, bocaux et bouteilles en verre
- Les journaux, magazines
- Les briques alimentaires
- Les bouteilles en plastiques
- Les emballages métalliques

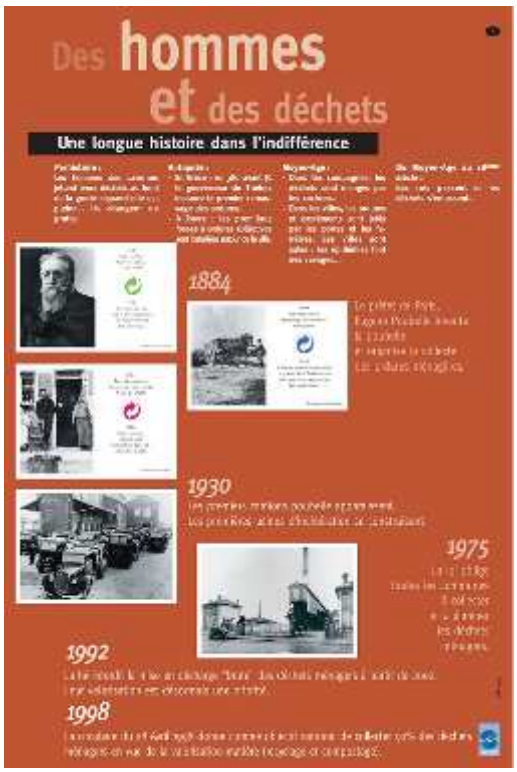
Les panneaux en dur :

Des hommes qui trient avec leurs mains
Au centre de tri
A RETENIR
Grâce au recyclage, une seconde vie attend nos emballages, et nos journaux, magazines.



Aujourd'hui
1978
2008
Plus d'un kilo par jour et par habitant
Que contiennent nos poubelles ?
Nous jetons plus de 10 emballages recyclables par jour et par famille. Les emballages représentent environ 50% du volume et 35% du poids de nos déchets.
Il fallait faire quelque chose ...
Pour répondre aux exigences réglementaires (loi du 13 juillet 1992) et aux enjeux environnementaux, le SYTEVOM :
• a créé un Centre de Valorisation des Déchets à Noidans le Ferroux composé d'un Centre de Tri pour les déchets à recycler et d'une Unité de Valorisation Energétique pour les ordures ménagères,
• a développé un réseau de 31 déchetteries,
• organise l'information, la communication et la sensibilisation (scolaires, usagers...habitants) sur son territoire,
• participe activement à la politique de prévention des déchets.

Les panneaux souples :



Des hommes qui trient avec leurs mains
Au centre de tri
A RETENIR
Grâce au recyclage, une seconde vie attend nos emballages, et nos journaux, magazines.

Les journaux, magazines
10 vies nouvelles pour les fibres
A RETENIR
COMMENT SONT-ILS RECYCLES ?
épuration et

Les briques alimentaires
Un recyclage aux multiples facettes
A RETENIR
COMMENT SONT-ELLES RECYCLEES ?
séparation des trois constituants
ou compactage
recyclage du papier

Les emballages métalliques
L'acier et l'aluminium recyclables à 100%
A RETENIR
COMMENT SONT-ILS RECYCLES ?
récupération de l'acier et de l'aluminium

Réduisons nos déchets

Cette exposition, réalisée par l'ASCOMADE (Association des Collectivités Comtoises pour la Maîtrise de Déchets et de l'Environnement), est consacrée au thème de la réduction des déchets.

Cette exposition déroule sur 9 panneaux **les principaux thèmes liés à la réduction des déchets :**

- Jeter moins, c'est positif

- Pour moins de gaspillage, évitons les emballages

- pendant nos achats faisons les bons choix

- Réutilisons, réparons, donnons

- L'eau du robinet ça coule de source

- Le papier économisé, c'est autant de ressources préservées

- Le compostage un geste sage

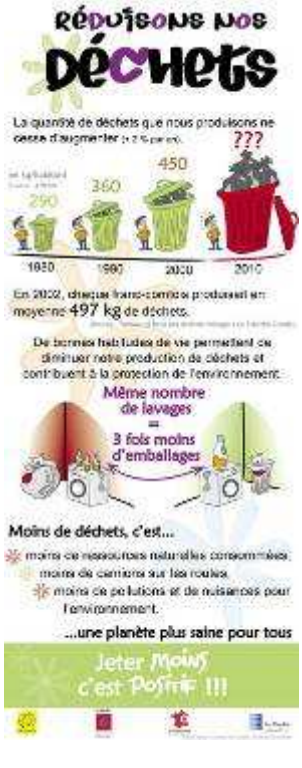
- Ayons le déclic prenons garde au toxiques

Des messages clairs, simples et abondamment illustrés à destination du tout public.

Caractéristiques techniques de l'exposition :

- Dimensions : 125 x 60 cm ;
- Support d'impression : papier plastifié 170 g avec baguette haut et bas ;
- Exposition d'intérieur.

Remarque : prévoir un support grillagé pour faciliter l'accroche des panneaux.


RÉDUISONS NOS DÉCHETS
La quantité de déchets que nous produisons ne cesse d'augmenter (+ 2 % par an).
290
360
450
???
1930
1980
2020
2010
En 2022, chaque franc-comtois produisait en moyenne 497 kg de déchets.
De bonnes habitudes de vie permettent de diminuer notre production de déchets et contribuent à la protection de l'environnement.
Même nombre de lavages = 3 fois moins d'emballages
Moins de déchets, c'est...
moins de ressources naturelles consommées,
moins de camions sur les routes,
moins de pollutions et de nuisances pour l'environnement.
...une planète plus saine pour tous
Jeter moins c'est positif !!!

RÉDUISONS NOS DÉCHETS
Emballer c'est jeter !
L'évolution de nos modes de consommation a favorisé la multiplication des emballages.
1, 2, 3 emballages pour un produit, est-ce bien utile ?
La fabrication et l'élimination des emballages consomment des ressources naturelles non renouvelables (minerai, pétrole, gaz ...).
EvitOns-les : cOmment ?
Protégeons les produits en vrac ou à la coupe.
Choisissons des produits rechargeables et des produits concentrés.
Transportons nos courses dans des paniers, des cabas à roulettes ...
Préférons les grands conditionnements aux portions individuelles.
Pour moins de gaspillage évitons les emballages !!!

RÉDUISONS NOS DÉCHETS
Achˆter c'est avˆir le chˆix
PréférOns les prOduits éco-labellisés
Garantie de faible impact sur l'environnement
Ne pas confondre avec :
Matériaux valorisables
Obligation des fabricants de produits de l'emballage pour son élimination
ListOns ce dˆnt nous avˆns besˆin.
Une liste de courses évite les achats inutiles, permet de limiter la production de déchets et de gagner du temps.
PrivilégiOns les produits durables et non jetables
C'est moins de déchets et plus d'économies
Jetable
Durable
Sac de caisse
Sac réutilisable
Ampoule classique
Ampoule basse énergie
Lingette
Serpillière
Gobelet
Verre
Pile classique
Pile rechargeable
Pendant nos achats faisons les bons choix !!!

RÉDUISONS NOS DÉCHETS
RéparOns, réutilisOns, donnOns !
Si des objets ne nous intéressent plus, mais qu'ils sont en état, ils peuvent encore servir !
Pour nos déchets, une deuxième vie est possible
Des associations récupèrent, réparent et revendent ces objets, pour qui le portent à d'autres.
Emmaüs
Oasis
Tout peut resservir
alcg
Réutilisons, réparons, donnons !!!

RÉDUISONS NOS DÉCHETS
BOuteille ou rObinet ?
Eau en bouteille
plus d'emballages,
plus de transport,
100 fois plus chère que l'eau du robinet
Eau du robinet
de qualité,
sans emballage,
disponible à domicile,
économique
DécOmpOsitiOn du prix d'une bOuteille d'eau
7 % Taxes
11 % Logistique et vente
11 % Contenu
22 % Maintenance et qualité
39 % Emballage
Un goût de chlore ?
Laisser reposer 10 minutes votre eau dans une carafe ou ajouter quelques gouttes de jus de citron.
L'eau du robinet ça coule de source !!!

RÉDUISONS NOS DÉCHETS
Papiers / PUblicités gratuites
1 an de publicités dans notre boîte aux lettres
= 42 kg de papier,
= 20 à 40 kg de bois,
= 200 à 600 litres d'eau,
= 120 à 240 kWh d'électricité,
= des encres, des adjuvents, des colorants, les coûts de collecte et d'élimination.
Un remède : l'autocollant STOP PUB
STOP PUB
Merci !
Vous pouvez aussi le faire vous même !
Papiers de bUreau
N'imprimez que le nécessaire. Utilisez le plus souvent possible le recto-verso pour vos copies
recto
recto-verso
Le papier économisé, c'est autant de ressources préservées !!!

RÉDUISONS NOS DÉCHETS
COmpostage individuel : un juste retˆur au sˆl
Les déchets compostables (épluchures, restes de repas, thé, café, coquilles d'oeufs, pain, fanes de carottes, feuilles mortes, fleurs fanées) représentant environ 30 % de notre poubelle
Déchets compostables
En compostant, nous diminuons la quantité de déchets à traiter et éliminer par la collectivité.
Une recette simple et efficace
1 Mélange différents déchets organiques
2 Retourner le tas pour l'aérer
3 Assurer une humidité convenable
Le compost obtenu est de bonne qualité, il peut être utilisé pour nourrir le sol de votre potager, de vos massifs de fleurs...
Le compostage un geste sage !!!

RÉDUISONS NOS DÉCHETS
TOxiques ! VOus êtes cˆrnés !
Tous les jours, nous manipulons des produits chimiques à risque.
Limiter leur utilisatiOn, c'est pOssible !
Par exemple :
pour la toilette
pour le jardin
pour les tâches ménagères
Et surtout si nous n'avons pas le choix :
utilisons les avec prudence et modération
lisons les consignes de sécurité
respectons les doses prescrites
Ayons le déclic prenons garde aux toxiques !!!

RÉDUISONS NOS DÉCHETS
Ayons le déclic, prenons garde aux toxiques !!!
réutilisons, réparons, donnons !!!
Le papier économisé c'est autant de ressources préservées !!!
Le compostage c'est bon pour le sol !!!
Je jette... un peu ...
Un peu

Exposition sur le compostage

Cette exposition est consacrée au compostage, de son utilité aux différents conseils pour réussir son compost.

6 panneaux la composent :

- Le compostage, c'est PLUS pour mon jardin et MOINS pour la poubelle

- Compostage en tas ou en bac ?

- Les 3 règles d'or pour réussir son compost

- Quels déchets composter ?

- Les bons conseils

- Comment utiliser le compost ?

<u>Caractéristiques techniques de l'exposition :</u>

- Dimensions : 120 x 80 cm ;
- Support d'impression : sur tissu
- Pied et fixation prévu

Le compostage, c'est PLUS pour le jardin, et MOINS pour la poubelle
Plus de 30% des déchets ménagers sont des déchets organiques facilement décomposables. Le compostage individuel, réalisé « à la source », est le meilleur moyen de valoriser ces déchets. Il permet en effet de réduire les quantités d'ordures ménagères que la collectivité doit collecter, transporter et traiter. De plus, il constitue un précieux engrais, naturel et gratuit, qui remplace avantageusement le terreau.
Composter nos déchets organiques ne demande qu'un léger changement de nos habitudes et quelques minutes par jour...
Le compostage, ou l'art de recycler la matière organique
Le compostage reproduit le cycle naturel de la matière. Cette transformation en humus est un processus biologique, en présence d'air, dû à l'action des êtres vivants du sol : bactéries, champignons, insectes, vers de terre...
Le compost est une substance grumeleuse et friable, de couleur brun foncé et à l'odeur de sous-bois. C'est de l'humus qui contient des éléments nutritifs utiles à la croissance des plantes.

Compostage en tas ou en bac ?
Le compostage en tas
Il suffit de dédier un petit carré de terrain au compostage. Les déchets y sont stockés et mélangés au fur et à mesure des apports.
Le compostage en bac
Plus esthétique, quand le jardin est petit, ce type de compostage demande plus d'attention.
Des modèles variés sont disponibles dans le commerce, il est également possible d'en fabriquer soi-même à partir de chutes de bois non traité. La plupart des collectivités en charge de la gestion des déchets ménagers proposent aux particuliers l'acquisition de composteurs à prix réduit (se renseigner auprès des mairies).
Choisir un site mi-ombragé, à l'abri du vent et facilement accessible. Installer deux composteurs en parallèle pour alterner les apports et faciliter le retournement. Utiliser un petit seau pour trier les déchets de cuisine et les transporter au composteur.

Les 3 règles d'or pour réussir son compost

La transformation des matières organiques se fait naturellement. Mais pour l'orienter vers la production accélérée de compost, il est nécessaire de respecter trois règles simples et efficaces :

1 Réduire en morceaux
La décomposition est plus facile et plus rapide si les déchets sont fragmentés (20 cm maximum).

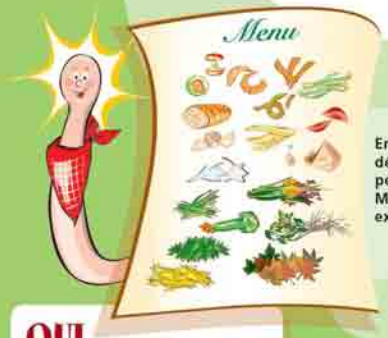
2 Surveiller l'humidité
Le compost doit être humide comme une éponge pressée.

3 Diversifier et mélanger
Le brassage aère le compost et active la dégradation. Diversifier les apports permet d'atteindre un bon équilibre.

- **Les carbonés** (feuilles mortes, tailles, branches, herbes sèches...) **avec les azotés** (déchets de cuisine, tontes de gazon...)
- **Les humides** (gazon, épluchures) **avec les secs** (tailles sèches broyées, paille...)

Laisser sécher les tontes de gazon au sol avant de les introduire dans le composteur. Les tailles de haies étalées sur le sol peuvent être réduites par un passage lent de tondeuse. Utiliser éventuellement un couvercle pour permettre au composteur de conserver la chaleur et de limiter l'évaporation et, inversement, les excès d'eau de pluie.

Quels déchets composter ?



En principe, tous les déchets organiques peuvent être compostés. Mais les exceptions existent, attention...

OUI

Les déchets de cuisine :
épluchures, fruits et légumes abîmés, restes de repas, coquilles d'œufs concassés, marc de café et son filtre, pain rassis...

Les déchets de jardin :
fanes de légumes, fleurs et plantes fanées, «mauvaises herbes» non grainées, tontes de gazon, feuilles mortes, tailles de haies broyées...

Autres déchets non traités :
mouchoirs en papier, essuie-tout, cendres de bois (en quantités modérées), sciure et copeaux de bois, fumier, paille, foin...

NON

Les tailles de thuyas, lauriers et résineux, les trognons de choux, les pelures d'agrumes, la terre, les coquilles d'huîtres, les restes de viande et de poisson, les végétaux traités chimiquement, les plantes malades, les papiers et cartons imprimés, les litières d'animaux, les balayures et poussières d'aspirateur, ...

Les bons conseils

Compost trop sec :

- **Symptômes** : décomposition fortement retardée, présence de filaments blanchâtres, de champignons gris et de nombreux cloportes.
- **Origine** : la chaleur produite par le compost, ou la sécheresse extérieure, provoque une importante évaporation de l'eau ; les micro-organismes cessent leur activité.
- **Mesures à prendre** : mélanger et humidifier, éventuellement rajouter des matières humides (gazon frais et déchets de cuisine).

Compost trop humide :

- **Symptômes** : odeur de putréfaction, écoulement de jus à la base du composteur, coloration ocre et noire, compost humide et compact, présence de nombreux petits vers blancs.
- **Origine** : pluies abondantes sur un compost non couvert, trop d'apport de matières humides, insuffisance de matières ligneuses ou fibreuses à l'action structurante.
- **Mesures à prendre** : couvrir le compost ponctuellement, ajouter et mélanger des éléments secs et grossiers (broyat de branchage, paille, tontes de pelouse séchées, feuilles sèches).

Odeur de putréfaction :

- **Origine** : manque d'oxygène et humidité excessive en raison d'une proportion de déchets frais et humides trop élevée (riches en azote) et/ou d'un manque d'aération.
- **Mesures à prendre** : ajouter suffisamment de broyat ligneux et mélanger régulièrement avec une fourche, couvrir le compost.

Présence de moucherons :

- **Origine** : les éléments du compost sont entassés et non mélangés ; des déchets humides et riches en sucres s'accumulent à la surface.
- **Mesures à prendre** : bien mélanger les produits à composter et rajouter une couche de broyat végétal.

Comment utiliser le compost ?

C'est un engrais idéal pour tous les jardins.

Le compost jeune
De 4 à 6 mois, peut être épandu en surface et servir de paillage autour des arbres ou entre les rangs des cultures (sans contact avec les racines pour ne pas les « brûler »).

Il est préférable de ne pas stocker le compost pendant plus d'un an. Sinon, les substances organiques se minéralisent trop et ne peuvent contribuer suffisamment à l'enrichissement du sol.

Le compost mûr
De 9 à 12 mois, peut être incorporé comme fertilisant dans la couche superficielle du sol, à l'automne ou au printemps :

- au potager (1 à 5 kg par m² chaque année) ou dans le jardin d'agrément, à l'automne ou au printemps,
- pour les plantes vivaces, les plates-bandes, les jardinières et les haies,
- en rempotage (en mélange avec 3/4 de terre),
- lors de la plantation d'arbres ou d'arbustes fruitiers (en mélange avec 3/4 de terre).

Exposition SYTEVOM

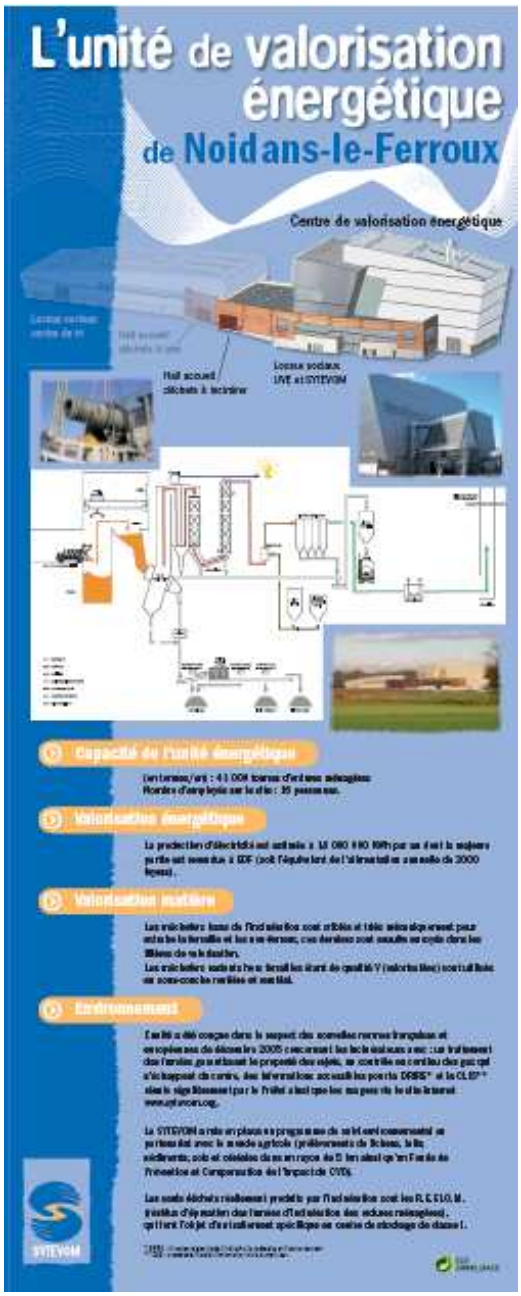
Cette exposition déroule sur 4 panneaux la présentation du SYTEVOM et de son site à Noidans-le-Ferroux :

- 588 communes, ensemble !
- Valorisation : mode d'emploi
- Le centre de tri de Noidans-le-Ferroux
- L'unité de valorisation énergétique de Noidans le Ferroux

<u>Caractéristiques techniques de l'exposition :</u>

- Dimensions : 190 x 60 cm ;
- Support d'impression : papier plastifié 170g; avec support fourni ;
- Exposition d'intérieur

Le centre de tri de
Noidans-le-Ferroux
Un second tri est nécessaire
avant le recyclage
Centre de tri
Hall accueil
déchets à trier
Capacité du centre (en tonnes/an) :
- 17 000 tonnes d'emballages ménagers et de journaux/magazines destinés au recyclage
Une dizaine de personnes employées sur le site.
Quels déchets ?
Que deviennent les déchets au centre de tri ?
STOCKAGE DES DÉCHETS recyclables à trier
Petit matériel
GROSSE
TRI MANUEL DES DÉCHETS 3 types
EXPÉDITION/MISE EN STOCKAGE DES DÉCHETS TRIÉS en 5 catégories
Les différents types de déchets recyclés


L'unité de valorisation
énergétique
de Noidans-le-Ferroux
Centre de valorisation énergétique
Hall accueil
déchets à incinérer
Locaux sociaux
UVE et SYTEVOM
Capacité de l'unité énergétique
Valorisation énergétique
Valorisation matière
Environnement

Les produits dangereux vous êtes cernés !

Cette exposition réalisée par l'ASCOMADE (Association des Collectivités Comtoises pour la Maîtrise des Déchets et de l'Environnement) en 2010 présente les différents produits dangereux que nous utilisons au quotidien (piles, appareils électriques, médicaments…) et les solutions pour les éviter, mieux les choisir, bien les utiliser et bien les éliminer.

L'exposition est composée de 5 totems et un stand parapluie :

- Les 4 conseils

- Les appareils électriques / les piles et accumulateurs / les produits d'entretien

- Les produits médicaux / les produits de bricolages / les huiles de friture

- Les produits liés à la voiture / les produits de jardinage

- Carte des déchetteries du Sytevom

- Représentation d'une maison et de tous ces déchets dangereux (stand parapluie)

<u>Caractéristiques techniques de l'exposition :</u>

- Totems

Kit : Mât télescopique et pied
2 profilés pinçant
1 visuel numérique sur bâche
1 sac de transport renforcé

Dimension : 1 m x 2.2 m

- Le stand parapluie est un mur textile à montage instantané sans effort. Le visuel est en tissus pratiquement infroissable permettant un pliage intégré à la structure. La fixation du tissu est réalisée par velcro.

Kit : La structure parapluie
Le visuel en textile
Le sac de transport à roulette (250 x 300 x 850 mm)

Dimension :
Structure dépliée : 3,6 m x 2,25 m
Encombrement au sol : 3.6 m x 0.3 m

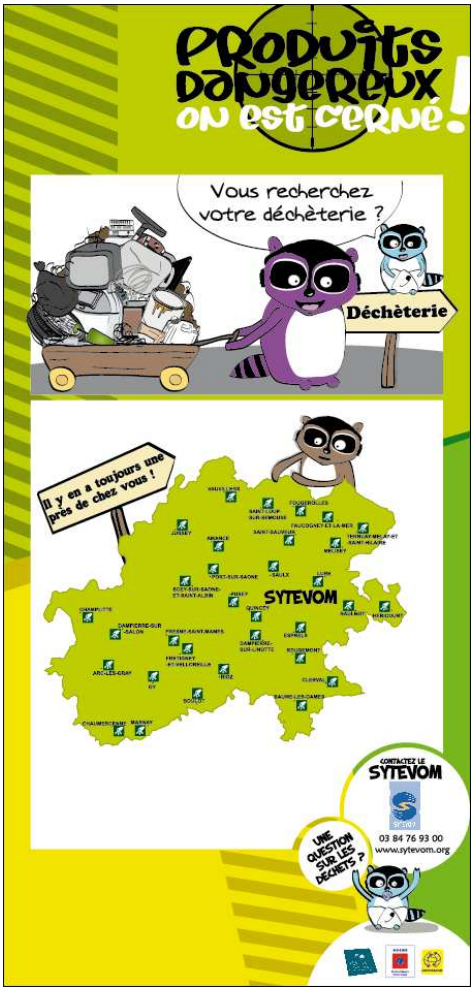
Montage facile :

Produits dangereux on est cerné !
Je ne pensais pas qu'il y en avait autant !
Que faire ???
D'abord se poser cette question : as-tu vraiment besoin de tous ces produits ?
LES ÉVITER
Si oui, choisis les moins dangereux possible. C'est le cas des produits affichant ces écolabels.
MIEUX LES CHOISIR
D'accord ! Et comme ça plus aucun risque ?
Presque ! A condition que :
- tu respectes le dosage conseillé
- tu évites de le mélanger avec un autre
- et tu le stockes convenablement
BIEN LES UTILISER
Et surtout, lorsque tu veux te débarrasser d'un produit dangereux, ne le mets jamais à la poubelle
plus facile à dire qu'à faire !
En suivant ces 4 conseils simples, les risques pour ta santé et l'environnement seront réduits
Je te le prouve ! Suis-moi...
BIEN LES ÉLIMINER

LES APPAREILS ÉLECTRIQUES
- Utiliser des appareils manuels (ouvre-boîte, moulin à poivre, balances...)
- Choisir des produits écolabellisés (Lampe Basse Consommation (LBC) téléviseurs, ordinateurs, cafetière...)
MIEUX LES CHOISIR
LES ÉVITER
- Prolonger leur durée de vie :
- Entretien régulier (dépoussiérage, dégivrage...)
- Réparation plutôt que rachat systématique
BIEN LES UTILISER
- Donner ou revendre les appareils qui ne plaisent plus
- Rapporter les appareils et LBC (sans les briser) hors-service :
- Chez les vendeurs,
- Sinon à la déchèterie
BIEN LES ÉLIMINER
LES PILES ET ACCUMULATEURS
- Préférer des appareils sans pile (brosses à dents, balances...) ou à énergie mécanique (lampes de poche et éclairage vélo à dynamo...)
- Sinon utiliser des piles rechargeables
- Augmenter leur durée de vie en les retirant des appareils à usage occasionnel (appareils photos, caméscopes...)
- Les jeter dans les points de collecte chez les vendeurs
LES PRODUITS D'ENTRETIEN
- Détartrer avec du vinaigre blanc
- Déboucher les canalisations avec une ventouse
- Penser aux produits écolabellisés (lessives, nettoyants multi-usages...)
- Ne pas dépasser les doses indiquées, bien souvent la moitié suffit
- Limiter l'utilisation d'aérosols ou pulvérisateurs, à l'origine de maladies respiratoires
- Mettre le flacon vide dans le bac de recyclage
- Surtout ne jamais jeter les lingettes dans les WC

LES PRODUITS MÉDICAUX
- Respecter la posologie
- Tenir hors de portée des enfants
- Ne jamais les mettre à la poubelle ! Rapporter les médicaments aux pharmaciens obligés de les reprendre
- Déposer les thermomètres à mercure en déchèterie
- Demander aux pharmaciens les boites de récupération des instruments d'injection. Lorsqu'elles sont pleines, se renseigner auprès de votre collectivité pour savoir où les amener
LES PRODUITS DE BRICOLAGE
- Décaper mécaniquement
- Poser des revêtements de sol autobloquants ou clipsables
- Préférer les peintures, colles, enduits, carrelages, etc. écolabellisés
LES ÉVITER
MIEUX LES CHOISIR
BIEN LES UTILISER
- Bien fermer les récipients avant de les stocker dans un local aéré, à température modérée
- Utiliser un minimum de white-spirit pour rincer les pinceaux. Le conserver dans un bocal, il resservira pour cet usage
- Déposer en déchèterie les restes de produits et les emballages souillés
BIEN LES ÉLIMINER
LES HUILES DE FRITURE
- Les déposer en déchèterie
Elles seront recyclées en lubrifiant ou transformées en carburant

LES PRODUITS LIÉS À LA VOITURE
LES ÉVITER
MIEUX LES CHOISIR
- Choisir des produits écolabellisés (nettoyants jantes, shampoings...)
BIEN LES UTILISER
- Entretenir son véhicule et conduire avec souplesse pour économiser l'essence, l'huile et prolonger sa durée de vie
- Laisser les pneus usés aux professionnels qui ont vendu ou monté les neufs
- Déposer en déchèterie l'huile de vidange, les filtres à huile, les batteries, etc.
- Faire prendre en charge son véhicule hors d'usage par un professionnel agréé (c'est gratuit, hors transport)
BIEN LES ÉLIMINER
LES PRODUITS DE JARDINAGE
- Utiliser des anti-pucerons naturels (coccinelles, projections de bière)
- Utiliser des engrais et amendements écolabellisés et/ou naturels
- Respecter les dosages d'engrais
- Ne pas traiter en période pluvieuse ou venteuse et à proximité d'un point d'eau
- Bien les stocker (contenants fermés dans un local aéré, à température modérée)
- Rincer 3 fois les pulvérisateurs et les vider sur les zones traitées
- Toujours déposer en déchèterie les produits inutilisés en les conservant dans leur emballage d'origine pour éviter les mélanges explosifs



Stand parapluie :

PRODUITS DANGEREUX
ON EST CERNÉ !
LES PRODUITS DOMESTIQUES PEUVENT ÊTRE OU DEVENIR DANGEREUX POUR NOTRE SANTÉ ET L'ENVIRONNEMENT...
... s'ils contiennent des substances toxiques
Souvent ces produits sont identifiés par ces pictos
Attention ! Absence de picto ne signifie pas absence de risque
... s'ils ne sont pas utilisés correctement
... s'ils sont jetés au mauvais endroit
ÇA ALORS ! IL Y EN A VRAIMENT PARTOUT ! QUE FAIRE ?
LES RÈGLES D'OR
LES ÉVITER OU MIEUX LES CHOISIR
BIEN LES UTILISER
LES JETER LÀ OÙ IL FAUT
LES APPAREILS ÉLECTRIQUES
LES PILES ET ACCUMULATEURS
LES PRODUITS D'ENTRETIEN
LES PRODUITS LIÉS À LA VOITURE
LES PRODUITS MÉDICAUX
LES PRODUITS DE JARDINAGE
LES PRODUITS DE BRICOLAGE
LES HUILES DE FRITURE
Conception réalisation ASCOMADE 2010©
Graphisme/illustrations : ASCOMADE/Elodie Collin